**Index of Claims** 

Application/Contr	rol No

10/551,436

Examiner

Nhon T. Diep

Applicant(s)/Patent under Reexamination

AVNI ET AL.

Art Unit

2621

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

			_				j						-					J
Cla	aim					Date			_		1	Cla	im	Γ,			_	D
		8/2/2		T	$\Box$			Г	П		1			忲	_	Т	Т	Ĭ
ā	Original	2										<u>a</u>	Original	20			ļ	l
Final	ī.	12						ŀ	}		l	Final	ij	1/	-			l
	0,	61	1					ł			ļ		0	ויטן				l
	1			1							1	_	51	7	$\vdash$	<del>                                     </del>	1	t
	2												51 52 53	1	$\vdash$	$\vdash$	✝	t
	3			$\vdash$					$\vdash$		1.		53			T	<del>                                     </del>	t
	#			Т							1		54	一		$\vdash$	T	t
	1			Ì		Г					ĺ		55	┢		$\vdash$	T	t
	6												56	П		Т		Ť
	1										]		55 56 57 58 59	Г		Π	Π	Ť
	8												58					T
L	9										]		59			Γ	Г	T
	10		L	L	L								60 61					Ī
	11	L.	_	L									61					I
	12		_	L			L.,						62					I
	13	Ш	<u> </u>	<u> </u>	_	<u></u>			_	_			62 63 64	$oxed{oxed}$			匚	ĺ
	14	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>	L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L			64	$ldsymbol{le}}}}}}$		<u> </u>	$\perp$	1
	15 16	_	<u> </u>	_	_					_			65 66 67			<u> </u>	_	1
<u></u>	16			L		L	Щ		_				66	<u> </u>		<u> </u>	L	1
<u> </u>	17					<u> </u>							67	_		L.		1
	1/8		_	_									68 69			$oxed{oxed}$	匚	1
	19		_	_		lacksquare			L				69	L		<u> </u>		1
	20		_	_		_			_				70	Ш		L	<u> </u>	1
	21		_	_	<u> </u>				_				71				L.	1
	23 24 25 26 27	_	_	_									72	Ш		<u> </u>	<del> </del>	ļ
<u> </u>	23		_	┡						_			73			_	<b> </b> _	ļ
$\vdash$	4			L	H			_		_			74	Н		├	<del> </del>	ļ
	<u> 2</u> P	_		┝	ļ		-		_				75	$\vdash$	_		_	ļ
	2P	_	_	├-	⊢	_	-						76 77	Н		_		ł
	28		_	⊢	-	_			-	_				Н		<u> </u>		ł
<u> </u>	29		-	$\vdash$		_			-				78 79	Н	—		_	ł
$\vdash$	30	$\vdash$	$\vdash$	-	├				-				80	Н		⊢	┢	ł
	34		_	$\vdash$		$\vdash$	Н	_	Н	_			81	Н		├	-	ł
$\vdash$	31 32	$\neg$	_	⊢	$\vdash$	_	$\dashv$		H				82	Н		├	⊢	ł
_	33		_	-		_	$\dashv$						82 83	Н		├	$\vdash$	ł
-	32		-			_				_			84	Н		-	-	ł
	34 35	$\neg$		-	$\vdash$	_							85	Н		$\vdash$	-	ł
$\vdash$	36			$\vdash$		$\vdash$	$\dashv$						86	Н		$\vdash$	$\vdash$	ł
$\vdash$	37	$\dashv$		$\vdash$			$\vdash$	_	$\dashv$	_			87	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	t
	38		_	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$						87 88	М		$\vdash$	$\vdash$	t
$\Box$	39			H		$\vdash$	$\dashv$	$\neg$	$\vdash$	_	4		89	$\vdash$	_	H	Н	t
	40	$\neg$		$\vdash$				_		_			90	М	_	$\vdash$	$\vdash$	t
П	41	П					$\neg$	$\exists$					91	М				t
	42		/										92	П				t
	43	V						$\neg$					93		_	Г		t
	44	V	_								İ		94	$\Box$				Ī
	45	V	_									:	95					ľ
	46	V	_										96					ľ
	47	V											97					Γ
	186	4											98					Γ
	49	V											99					ſ
	50	V											100					ſ
																		_

Cli	./ Date									
	Original	<b>K</b>	Γ.		Г		Γ	Π	П	Γ
- <del></del>	a	Zû								
Final	:50	14//								
"	اة	101	ľ							
	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L	_	_	乚
	51	/					L			
	52 53	1/								
	53			Ī				T	T	
	54	Т	$\vdash$	$\vdash$	┢		$\vdash$	┢	$\vdash$	<del>                                     </del>
$\vdash$	55	┢		┢	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$
<b>-</b>	56	⊢	-	┢	-	-	$\vdash$	⊢	╁	<del> </del>
-	50	⊢	-	<del> </del>	⊬	-	⊢	⊢	┝	-
-	57	_	-	<u> </u>	┞	ļ	┡	<u> </u>	┡	
	58 59			_	L	L_	╙	<u> </u>		<u> </u>
	59		L	ᆫ	_		$oxed{oxed}$	L	_	
	60									
	61								1	
	62					Γ			_	
	63			П		Π		П	Г	
	63 64			Г	T	$\vdash$	Т	Г	T	Т
	65	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$
-	66	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	1	$\vdash$	$\vdash$
-	67	├	<u> </u>	⊢	⊢	├		⊢	-	<u> </u>
	07	├		-	-			├		<u> </u>
	68	_	<u> </u>	┡	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	69	_	_	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	70			_	_	_	_	L	_	_
	71			_	L.,	<u></u>	<u> </u>			<u> </u>
	72 73			_		<u> </u>			L	
L	73									
	74 75									
	75				Γ					
	76									
	77								Г	
	78					Г				
	79									
	80	-		$\vdash$		$\vdash$	_	┰	$\vdash$	
	81	_		┝	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	
	82	$\vdash$		┝	$\vdash$	$\vdash$	┢	┝	⊢	_
-	83	-			$\vdash$	$\vdash$	-	┝	$\vdash$	
	84	$\vdash$			├	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	
	85	$\vdash$		$\vdash$	├		<u> </u>	$\vdash$	-	-
-	00	$\vdash$		-	-			$\vdash$	$\vdash$	Щ
<u> </u>	86	Щ			$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
<u> </u>	87	$\vdash$		_	<u> </u>		Щ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	88	<b></b>		L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	L	<u> </u>	<u> </u>	Щ
`—	89			Щ,	<u> </u>	_	Ш	L_	L.,	Щ
	90	Ш		Ш	<u> </u>	Щ	Ш	L_'	<u>L</u>	Ш
	91				<u> </u>				L	
	92									
	93							لــــا		
	94									
	95									
	96									
	97									
	98									
	99	$\dashv$			-		-			$\vdash$
<b> </b>	100	-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Claim Date										
101   102   103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   144   145   146   147   148   149   149   149   140   141   142   148   149   149   149   149   149   149   149   149   149   144   145   146   147   148   149   140   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140			T	П	Γ"	Г	1	Ť	Т	П	П
103	Final										
103		101									
105	<u> </u>	102	_	┝	-	┝	┞-	┝	┡	┢	$\vdash$
105		103	-	-	┼	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
107		105		H	$t^-$	t	╁	1-		┢	Н
107		106									
109		107	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
110		108	_	┝	⊢	-	┢	┡		<u> </u>	Н
111 112   113 114   115 116   117 118   119 120   121 122   123 124   125 126   127 128   129 130   131 132   133 134   135 136   137 138   139 140   141 142   143 144   144 144   145 146   147 148   149 149		110	-	┢	┢	$\vdash$	┢	┢	<del>                                     </del>	<del> </del>	Н
113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		111	-		1	┢	1		<u> </u>		Н
113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		112									
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		113	$\vdash$	_	_	$ldsymbol{f eta}$	$\vdash$	<u> </u>	ļ	ļ	Ш
116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149		114			⊢	-	<del> </del>	-	$\vdash$		⊢∤
118		116	_		<del>                                     </del>	-	$\vdash$	-	_	-	Н
118		117					T	1	$\vdash$		H
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		118									
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		119	_	L			_		-		$\vdash$
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	-	-	-		├				H
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		122		$\vdash$				$\vdash$	-	┢	$\vdash$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		123			Г			Γ			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124				_			_		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		125	_	_	-				<u> </u>	-	H
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148	-	127	_	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 144 145 146 147 148		128									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		129									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		130		_	_	_	_	L	_	_	
133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   149   149   149		131		_	-	┝	_			$\vdash$	$\vdash$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	-	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134									
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135		_	_	_	_	_	<u> </u>	ļ	Ш
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136		$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$				Н
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138		$\vdash$	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	H	Н
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139									
142 143 144 145 146 147 148 149		140									
143 144 145 146 147 148 149				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			Щ
144 145 146 147 148 149				$\vdash$	$\vdash$		-	H	_	_	$\dashv$
145 146 147 148 149	+			$\vdash$			Н		Н		$\dashv$
147 148 149		145									
148					L			L		Щ	Ш
149	-			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		-	$\square$
	$\dashv$				$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
		150		-	-		_	_			Н